



# SF3000 Yüzey Temizleyici

## Güvenlik Bilgi Formu

13 Aralık 2014 tarihli ve 29204 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır

Form No: 004-0

Yayın tarihi: 01.01.2022

### KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

#### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım  
Ürün adı : SF3000 Yüzey Temizleyici (Sarı Güller)  
Ürün türü : Deterjan  
Ürün grubu : Deterjan veya temizleyici madde

#### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Genel kamu kullanımına yöneliktir  
Ana kullanım kategorisi : Deterjan  
Maddenin/karışımın kullanımı : Tüketici kullanımı için yüzey temizleyiciler  
Fonksiyon veya kullanım kategorisi : Deterjan veya temizleyici madde

#### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

##### İmalatçı

Asutek Endüstriyel Kimyasalları San. Ve Tic. Ltd. Şti.  
Marmaracık OSB mahallesi Ilgaz sokak No:7 Ergene/Tekirdağ  
ahmetgulsoy@asu-tek.com.tr  
serefsenturk@asu-tek.com.tr  
muratyildirim@asu-tek.com

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Ülke	Kuruluş/Şirket	Adres	Acil durum numarası	Yorum
Türkiye	Ulusal Zehir Merkezi (UZEM) Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı	Cemal Gürsel Cd. No: 18 Sıhhiye Çankaya 06590 Ankara	114	114 Numaralı telefon hattı üzerinden, halka ve sağlık personeline zehirlenmelerle ilgili olarak bilgilendirme hizmeti sunulmaktadır

### KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

#### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma Tehlike tanımlanmamıştır.

#### 2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma

Önlem İfadeleri (SEA) : P101 - Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.  
P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.  
P103 - Kullanmadan önce etiketi okuyun.  
P210 - Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.  
EUH ifadeleri (SEA) : EUH208 - Mixture of 2-methylisothiazolin-3-one and 5-chloro-2-methylisothiazolin-3-one(55965-84-9) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir

#### 2.3. Diğer zararlar

##### Sınıflandırmaya girmeyen diğer tehlikeler

Tamamlayıcı bilgi yok

### KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

#### 3.1. Maddeler

Uygulanmaz

#### 3.2. Karışımlar

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayımlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma
Linear Alkyl Benzene Sulphonic Acid	(CAS No) 27176-87-0 (EC No) 248-289-4	< 2	Akut Tok. 4; H302 Cilt Aşnd. 1B; H314

Adı	Madde /Karışımın kimliği	%	11 Aralık 2013 tarihli ve 28848 sayılı (Mükerrer) Resmî Gazete'de yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) uyarınca sınıflandırma
Decyl glucoside	(CAS No) 68515-73-1 (EC No) -	< 2	Cilt Tah. 2; H315 Göz Hsr. 1; H318
Mixture of 2-methylisothiazolin-3-one and 5-chloro-2-methylisothiazolin-3-one	(CAS No) 55965-84-9 (EC No) 611-341-5 (EC Liste No) 613-167-00-5	< 1	Akut Tok. 3 (Ağız yolu), H301 Akut Tok. 3 (Cilt yolu), H311 Akut Tok. 3 (Solunma), H331 Cilt Aşnd. 1B, H314 Cilt Hassas. 1, H317 Sucul Akut 1, H400 (M=100) Sucul Kronik 1, H410

H ve EUH ifadelerinin tam metni: 16 bölümüne bkz.

#### KISIM 4: İlk yardım önlemleri

##### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri	: Aşırı hassasiyet sorunu yaşayan insanların ürünle çalışması veya ürüne maruz kalmasına izin verilmez. Kendinizi iyi hissetmezseniz, tıbbi tavsiye/müdahale alın.
Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. Belirtiler görüldüğünde: açık havaya çıkın ve şüpheli alanı havalandırın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, bir ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Tekrarlı maruz kalmalarda ciltte kuruluğa ve çatlaklara neden olabilir. Cildinizi su/duş ile durulayın. Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkarın.
Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri	: Gözler ile temas etmesi halinde bol su ile durulayın ve tıbbi yardım alın. Göz tahrişi kalıcı ise: Tıbbi yardım/bakım alın. Gözlerde doğrudan temas etmesi durumunda muhtemelen tahrişe neden olur. Göz kapaklarını açık tutarak derhal uzunca bir süre su ile durulayın. Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Kontakt lens, varsa ve çıkarılması kolaysa, çıkarın. Sürekli çalkalayın.
Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri	: Bol miktarda su için. Kendinizi iyi hissetmezseniz, bir ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın. Ağız bol su ile çalkalayın. Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın.

##### 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Semptomlar/etkiler	: Gözde tahrişe neden olabilir. Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
Solunmayı takiben semptomlar/etkiler	: Normal kullanım altında yoktur.
Deriyle temas etmesi halinde semptomlar/etkiler	: Normal koşullarda yok.
Gözle teması takiben semptomlar/etkiler	: Gözde tahrişe neden olabilir. Göz tahrişi.
Yutmayı takiben semptomlar/etkiler	: Normal koşullarda yok.

##### 4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

#### KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

##### 5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürme maddeleri : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit.

##### 5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Yangın tehlikesi	: Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri	: Zehirli dumanlar açığa çıkabilir.

##### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın anında korunma : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Bağımsız solunum aparatı. Komple koruyucu kıyafet.

#### KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

##### 6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

###### 6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

Acil durum planları : Dökülme alanını havalandırın. Açık ateş kaynağı, kıvılcıklar ve sigara içmek yasaktır. Cilt ve gözlerle temasından kaçın.

###### 6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

Koruyucu donanım : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma".

##### 6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçın.

##### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Sınırlama için	: Dökülmeyi yavaş malzemeye örtün: örn. kum, toprak, vermikülit.
Temizlik işlemleri	: Sıvı dökülmeyi absorban malzemeye toplayın. Ürün kanalizasyon veya şehir sularına karışırsa yetkililere haber verin.
Diğer bilgiler	: Malzeme veya katı artıkları yetkili bir tesiste bertaraf edin.

#### 6.4. Diğer bölümlere atflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13.

### KISIM 7: Elleçleme ve depolama

#### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

İşlem gördüğünde karşılaşılabilecek ek tehlikeler	: Belirli sıcaklık ve basınç koşulları altında hava ile alevlenir bir karışım oluşturabilir.
Güvenli elleçleme için önlemler	: Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Alev veya diğer ateş kaynaklarına doğru püskürtmeyin. Göz ile temasından kaçının. Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez. Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın. Sadece ateş almayan aletler kullanın. Statik boşalmaya karşı önleyici tedbirler alın. Konteynır içinde alevlenir gazlar birikebilir. Patlamaya karşı dayanıklı ekipman kullanın. Kişisel koruyucu ekipman kullanın. Cilt ve gözlerle temasından kaçının.
Elleçleme sıcaklığı	: 25 °C
Hijyen ölçütleri	: Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın. Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

#### 7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

Teknik tedbirler	: İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun. Serin, iyi havalandırılmalı bir yerde ısıdan uzakta saklayın. Kabı ve alıcı ekipmanı toprağa oturtun/bağlayın.
Saklama koşulları	: Ateşleme kaynaklarından uzak tutun. İyi havalandırılan yerde depolayın. Kapalı kapta saklayın. Soğuk tutun. Kabı sıkıca kapalı tutun.
Uyumsuz maddeler	: Ateşleme kaynakları. Isı kaynakları.
Maksimum raf ömrü	: 5 yıl
Depolama sıcaklığı	: 23 °C
Karışık depolamaya ilişkin bilgiler	: Yiyecek, içecek ve hayvan yemlerinden uzak tutun.
Depolama yeri	: Isıdan uzakta muhafaza edin.
Ambalaja ilişkin özel talimatlar	: Kapalı kapta saklayın.
Ambalaj malzemeleri	: Sadece orjinal kabında serin ve iyi havalandırılan bir yerde yanıcı maddelerden uzak tutarak muhafaza edin (Temasından sakınılan madde üreticisi tarafından belirlenir.).

#### 7.3. Belirli son kullanımlar

### KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

#### 8.1. Kontrol parametreleri

Bilinen mesleki maruziyet limitleri olmayan bileşenler.

#### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri	: Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.
Ellerin koruması	: Koruyucu eldivenler
Gözlerin koruması	: Koruyucu gözlükler
Deri ve vücudun korunması	: Uygun koruyucu kıyafet kullanın
Solunum yollarının korunması	: Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin

Kişisel koruyucu ekipman sembolü/sembolleri



Çevresel maruziyet kontrolleri : Çevreye verilmesinden kaçının.

### KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

#### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Fiziksel hali	: Sıvı
Görünüm	: Şeffaf.
Renk	: Renksiz
Koku	: parfümlü
Koku eşığı	: Mevcut veri yok
pH	: 6 – 8
Bağıl buharlaşma hızı (bütil asetat=1)	: Mevcut veri yok
Erime noktası	: Uygulanmaz
Donma noktası	: Mevcut veri yok
Kaynama noktası	: Mevcut veri yok
Parlama noktası	: Mevcut veri yok
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Ayrışma sıcaklığı	: Mevcut veri yok
Alevlenirlik (kati, gaz)	: Alevlenmez
Buhar basıncı	: Mevcut veri yok
20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu	: Mevcut veri yok
Bağıl yoğunluk	: Mevcut veri yok
Yoğunluk	: 0.99 (0.98 – 0.1) g/ml
Çözünürlük	: Çözünür.

Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	: Mevcut veri yok
Viskozite, kinematik	: Mevcut veri yok
Viskozite, dinamik	: Mevcut veri yok
Patlayıcı özellikler	: Mevcut veri yok
Oksitleyici özellikler	: Mevcut veri yok
Patlayıcı sınırlar	: Mevcut veri yok

## 9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

## KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sıcak yüzeyler ile temastan kaçının. Isı. Alev ve kıvılcım yasağı. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırın.

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Tamamlayıcı bilgi yok

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Normal depolama ve kullanım koşulları altında tehlikeli bir ayrışma ürününün oluşması beklenmez.

## KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Sınıflandırılmadı

Mixture of 2-methylisothiazolin-3-one and 5-chloro-2-methylisothiazolin-3-one (55965-84-9)	
LD50 ağız yolu	59 mg/kg vücut ağırlığı
LD50 cilt yolu	> 75 mg/kg vücut ağırlığı

Cilt aşınması/tahrişi	: Sınıflandırılmadı pH: 6 – 8
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Ciddi göz tahrişine yol açar. pH: 6 – 8
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme sistemi toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
BHOT-tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı
İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve olası semptomlar	: Gözle teması halinde toksiktir.
Diğer bilgiler	: Etkileri üzerine bilgi: bölüm 4'e başvurun.
Olası maruz kalma yolları	: Gözler ve cilt ile temas

## KISIM 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

Ekoloji - genel	: Ürünün, sucul organizmalar için zararlı olduğu veya çevre için uzun vadeli olumsuz etkilere sebep olduğu kabul edilmez.
Sucul ortama için zararlı, (akut)	: Sınıflandırılmadı
Sucul ortama için zararlı, uzun süreli (kronik)	: Sınıflandırılmadı

Mixture of 2-methylisothiazolin-3-one and 5-chloro-2-methylisothiazolin-3-one (55965-84-9)	
LC 50 balık 1	0.19 mg/l
EC50 diğer sucul organizmalar 1	0.126 mg/l waterflea
EC50 diğer sucul organizmalar 2	0.003 mg/l

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Tamamlayıcı bilgi yok

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

SF3000 Yüzey Temizleyici	
Biyobirikim potansiyeli	Tamamlayıcı bilgi yok

<b>Mixture of 2-methylisothiazolin-3-one and 5-chloro-2-methylisothiazolin-3-one (55965-84-9)</b>	
Dağılım katsayısı n-oktanol/su (Log Pow)	0.4

#### 12.4. Toprakta hareketlilik

<b>SF3000 Yüzeysel Temizleyici</b>	
Toprakta hareketlilik	Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

Tamamlayıcı bilgi yok

#### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ozon : Sınıflandırılmadı  
Diğer olumsuz etkiler : Tamamlayıcı bilgi yok

#### KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

##### 13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.  
Ek bilgiler : Konteynir içinde alevlenir gazlar birikebilir.

#### KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN Numarası</b>				
Ürün, nakliyesine ilişkin olarak, yürürlükte bulunan düzenlemelere göre tehlikeli ürün olarak sınıflandırılmamaktadır				
<b>14.2. Uygun UN taşımacılık adı</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.4. Ambalajlama grubu</b>				
Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz	Uygulanmaz
<b>14.5. Çevresel zararlar</b>				
Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır Denizi kirletici : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır	Çevreye zararlıdır : Hayır
Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır				

#### 14.6. Kullanıcı için özel önlemler

##### - Karayolu Taşımacılığı

Mevcut veri yok

##### - Deniz taşımacılığı

Mevcut veri yok

##### - Hava taşımacılığı

Mevcut veri yok

##### - İç sularda gemi nakliyesi

Mevcut veri yok

##### - Demiryolu taşımacılığı

Mevcut veri yok

#### 14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

#### KISIM 15: Mevzuat bilgileri

##### 15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

###### 15.1.1. Ulusal yönetmelikler

Bu ürün, 7/4/2017 tarihli ve 30031 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Ozon Tabakasını İnceltlen Maddelere İlişkin Yönetmelik uyarınca kontrole tabi veya kullanımı yasaklı olan bir madde içermez.

Deterjanlar ve Deterjanlarda Kullanılan Yüzeysel Aktif Maddeler Hakkında Tebliğ (RG: 31.10.2013 - 28807) : İçerik veri belgesi:

Bileşen	CAS No	%
Sodium laurylesulphate	(CAS No) 68585-34-2 (EC No) -	< 5
Decyl glucoside	(CAS No) 68515-73-1 (EC No) -	< 2
Mixture of 2-methylisothiazolin-3-one and 5-chloro-2-methylisothiazolin-3-one	(CAS No) 55965-84-9 (EC No) 611-341-5 (EC Liste No) 613-167-00-5	< 1

Deterjanlar ve Deterjanlarda Kullanılan Yüzeysel Aktif Maddeler Hakkında Tebliğ (RG: 31.10.2013 - 28807) : İçerik etiketi:

Bileşen	%
Noniyonik yüzeysel aktif maddeleri	<5%
Anyonik Yüzeysel aktif maddeleri	<5%

**KISIM 16: Diğer bilgiler**

H ve EUH ifadelerinin tam metni

Akut Tok. 3 (Ağız yolu)	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3
Akut Tok. 3 (Cilt yolu)	Akut Toksikite (cilt yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3
Akut Tok. 3 (Solunma)	Akut Toksikite (solunum yolu ile), Zararlılık Kategorisi 3
Akut Tok. 4 (Ağız yolu)	Akut Toksikite (ağız yolu ile), Zararlılık Kategorisi 4
Alev. Sıvı 2	Alevlenir sıvılar, Zararlılık Kategorisi 2
Cilt Aşnd. 1B	Ciltte Aşınma/Tahriş, Zararlılık Kategorisi 1B
Cilt Hassas. 1	Cilt hassaslaştırma, Zararlılık Kategorisi 1
Göz Hsr. 1	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 1
Göz Tah. 2	Ciddi Göz Hasarı/Göz Tahrişi, Zararlılık Kategorisi 2
Sucul Akut 1	Sucul Ortama Zararlı-Akut zararlılık, Kategori 1
Sucul Kronik 1	Sucul Ortama Zararlı-Kronik zararlılık, Kategori 1
H225	Kolay alevlenir sıvı ve buhar
H301	Yutulması halinde toksiktir
H302	Yutulması halinde zararlıdır
H311	Cilt ile teması halinde toksiktir
H314	Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar
H317	Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H318	Ciddi göz hasarına yol açar
H319	Ciddi göz tahrişine yol açar
H331	Solunması halinde toksiktir
H400	Sucul ortamda çok toksiktir
H410	Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki
EUH208	Mixture of 2-methylisothiazolin-3-one and 5-chloro-2-methylisothiazolin-3-one(55965-84-9) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir

Güvenlik Bilgi Formunu hazırlayan kişinin:

Adı : Murat YILDIRIM  
Yeterlilik Belge Tarihi ve Numarası : 13.09.2019 GBF01.36.01

SDS Türkiye

*SORUMLULUK REDDİ Bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler, güvenilir olduğuna inandığımız kaynaklardan temin edilmiştir. Ancak, doğruluklarına dair açık veya üstü kapalı bir garanti verilmeden sunulmaktadır. Ürünün elleçlenme, depolanma, kullanım ya da bertaraf edilme koşulları veya yöntemleri kontrolümüz dışındadır ve bilgimiz dahilinde olmayabilir. Bu ve benzeri sebeplerden dolayı, ürünün elleçlenmesi, depolanması, kullanımı veya bertaraf edilmesinden doğabilecek her türlü kayıp veya hasara dair sorumluluğu reddediyoruz. Bu Güvenlik Bilgi Formu, yalnızca bu ürünün kullanımı için hazırlanmıştır. Eğer ürün başka bir üründe bileşen olarak kullanılırsa bu Güvenlik Bilgi Formundaki bilgiler geçersiz olabilir. Ayrıca hukuki bağlayıcılığı yoktur ve kontrat ilişkisi doğurmaz.*